



INSTYTUT DENDROLOGII POLSKIEJ AKADEMII NAUK

ul. Parkowa 5
62-035 Kórnik
www.idpan.poznan.pl

tel.: 61 817 00 33
fax: 61 817 01 66
e-mail: idkornik@man.poznan.pl

Kórnik, 15.09.2026 r.

**Ogłoszenie o rekrutacji do Poznańskiej Szkoły Doktorskiej
Instytutów Polskiej Akademii Nauk
w Instytucie Dendrologii Polskiej Akademii Nauk
Nr 18/2026/ID/PSD**

I. Rodzaj stanowiska: doktorant/doktorantka

II. Limit miejsc: 1

III. Dyscyplina naukowa: nauki leśne

IV. Termin przyjmowania zgłoszeń: 14.10.2026 r.

V. Szczegółowe informacje dotyczące procesu rekrutacji znajdują się na stronie:

<https://www.idpan.poznan.pl/pl/rekrutacja> oraz <https://psd-ipan.ichb.pl/>

VI. Tematyka badawcza: zrównoważona gospodarka leśna

VII. Kierownik projektu/miejsce wykonania pracy: dr Francesco Latterini

VIII. Opis projektu: Lasy stoją w obliczu rosnących wymagań dotyczących zrównoważonego gospodarowania, jednak sektor leśny koncentruje się obecnie w przeważającej mierze na cyfryzacji i intensywnej mechanizacji. Podejście to pomija praktykę, która od stuleci stanowi część europejskiego leśnictwa – zrywkę drewna z wykorzystaniem zwierząt. Konie, muły i woły nadal odgrywają istotną rolę w wielu regionach ze względu na możliwość pracy na terenach stromych, rozdrobnionych lub wrażliwych ekologicznie, przy jednoczesnym ograniczeniu emisji dwutlenku węgla oraz zachowaniu wartości kulturowych. Jednak bez wprowadzenia innowacji zrywka drewna z wykorzystaniem zwierząt może zaniknąć, pomimo związanych z nią korzyści środowiskowych i społeczno-ekonomicznych. Projekt AniLog proponuje pionierskie podejście do rewitalizacji zrywki drewna z wykorzystaniem zwierząt poprzez jej integrację z nowoczesnymi technologiami i praktykami leśnymi. W ramach trzech reprezentatywnych studiów przypadku realizowanych we Włoszech, Szwajcarii/Niemczech oraz Polsce AniLog będzie: (1) opracowywać i testować prototyp „inteligentnego” siodła jucznego wyposażonego w system ważenia, GPS oraz narzędzia identyfikowalności, w celu poprawy efektywności pracy, dobrostanu zwierząt oraz integracji z systemami zmechanizowanymi; (2) bezpośrednio porównywać zrównoważony charakter i konkurencyjność zrywki drewna z wykorzystaniem koni z nowymi, niskoingerencyjnymi rozwiązaniami zmechanizowanymi, takimi jak miniaturowe leśne pojazdy gąsienicowe; oraz (3) wprowadzać mapowanie przejezdności gleb jako narzędzie planistyczne służące dalszemu ograniczaniu zakłóceń ekologicznych na obszarach wrażliwych. Łącząc badania stosowane, innowacje oraz silne zaangażowanie interesariuszy, AniLog dostarczy praktycznych wytycznych, prototypów, wydarzeń demonstracyjnych oraz publikacji recenzowanych. Rezultaty projektu zapewnią zarządom lasów i praktykom narzędzia oparte na dowodach naukowych, umożliwiające modernizację zrywki drewna z wykorzystaniem zwierząt oraz uczynienie jej

realną i atrakcyjną opcją we współczesnych łańcuchach dostaw drewna. AniLog nie ma na celu zachowania reliktu przeszłości, lecz przekształcenie zrywki drewna z wykorzystaniem zwierząt w nowoczesne i perspektywiczne rozwiązanie odpowiadające na potrzeby ekologiczne, ekonomiczne i kulturowe. Łącząc tradycję z innowacją, projekt ten ma potencjał, aby na nowo zdefiniować zrównoważone leśnictwo w Europie i poza nią, zapewniając, że zrywka drewna z wykorzystaniem zwierząt stanie się symbolem nowoczesnej, efektywnej i odpowiedzialnej środowiskowo gospodarki leśnej.

Do zadań doktoranta/teki należeć będą:

- Wsparcie w zbieraniu danych, analizie danych, działaniach upowszechniających wyniki badań (publikacje naukowe i konferencje) oraz w organizacji dni demonstracyjnych i warsztatów.
- Badania będą prowadzone w ramach międzynarodowego projektu badawczego realizowanego we współpracy z partnerami z Włoch i Szwajcarii. Doktorant/doktorantka, oprócz udziału w badaniach terenowych, będzie uczestniczyć w dedykowanych krótkoterminowych misjach naukowych w instytucjach partnerskich (WSL w Szwajcarii, Uniwersytet Tuscia oraz CNR-IBE we Włoszech), w celu poszerzenia wiedzy w określonych obszarach badawczych, takich jak: analiza cyklu życia (LCA) w operacjach leśnych, badania czasu pracy i wydajności (time-motion studies) oraz ocena zaburzeń powstałych po wykonaniu prac leśnych.

IX. Dodatkowe informacje:

1. Badania oraz praca doktorska będą realizowane w ramach projektu pt: AniLog – Bridging traditional animal logging and modern forestry needs (Project No. 2527).
2. Doktorant otrzyma stypendium doktoranckie przez cały okres realizacji pracy doktorskiej, tj. 48 miesięcy. Wysokość stypendium wynosi ok. 4270 zł brutto (ok. 3790,00 zł netto) miesięcznie. Po pozytywnej ocenie śródokresowej przysługuje zwiększenie kwoty stypendium do ok. 5500,50 zł brutto (ok. 4880,00 zł netto).
3. Doktorant będzie miał pokryte koszty ubezpieczenia społecznego, o którym mowa w art. 6 ust. 1 pkt 7b ustawy z dnia 13 października 1998 r. o systemie ubezpieczeń społecznych (Dz. U. z 2019 r. poz. 300, 303 i 730).

X. Wymagania stawiane kandydatom:

1. Tytuł zawodowy magistra w dyscyplinie nauki leśne, nauki biologiczne, nauki o Ziemi i środowisku lub pokrewnych lub spełnienie warunków wskazanych w art. 186 ust 2. Ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz. U. z 2018 r., poz. 1668 z późn. zm.). Możliwe jest aplikowanie przed obroną pracy magisterskiej (patrz pkt XI.2 poniżej).
2. Bardzo dobra znajomość języka angielskiego w mowie i piśmie (co najmniej poziom B2 lub IELTS), pozwalająca na komunikowanie się, pracę ze źródłami literaturowymi, przygotowywanie prac naukowych, oraz wystąpienia na międzynarodowych konferencjach.
3. Gotowość do wyjazdów zagranicznych oraz do współpracy nie tylko z partnerami naukowymi, ale również z innymi interesariuszami, takimi jak leśnicy, pracownicy leśni oraz osoby zarządzające gospodarką leśną.
4. Specjalistyczna wiedza i doświadczenie w zakresie bioróżnorodności mikroartropodów gleb leśnych oraz zastosowania teledetekcji w naukach leśnych będą traktowane jako dodatkowe kwalifikacje i pozytywnie oceniane w procesie rekrutacji.
5. Prawo jazdy jest zalecane, ale nie jest wymagane.

XI. Wymagane dokumenty:

1. Wniosek o przyjęcie do PSD IPAN wraz ze zgodą na przetwarzanie danych osobowych na potrzeby postępowania rekrutacyjnego oraz oświadczenie o zapoznaniu się z regulaminem rekrutacji do PSD IPAN – obowiązujący formularz wniosku zamieszczony jest na stronie <https://www.idpan.poznan.pl/pl/rekrutacja>

Wnioski bez powyższej zgody nie będą rozpatrywane.

2. Odpis dyplomu potwierdzającego ukończenie studiów bądź zaświadczenia o ich ukończeniu (w przypadku dyplomów wydanych przez uczelnie zagraniczne, dyplom, o którym mowa w art. 326 ust. 2 pkt. 2 lub art. 327 ust. 2 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. – Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz. U. z 2018 r., poz. 1668 z późn. zm.), dający prawo do ubiegania się o nadanie stopnia doktora w państwie, w którego systemie szkolnictwa wyższego działa uczelnia, która go wydała; w przypadku, gdy kandydat nie dysponuje ww. dokumentami, np. przed obroną pracy magisterskiej, ma obowiązek dostarczyć je przed przyjęciem do PSD IPAN).

Dodatkowe informacje o dyplomach zagranicznych dostępne są na stronie: <https://nawa.gov.pl/uznawalnosc/kontynuacja-nauki-w-polsce/studia-doktoranckie-i-otwieranie-przewodow-doktorskich>

3. Życiorys naukowy zawierający przebieg dotychczasowego wykształcenia i zatrudnienia, informacje o zaangażowaniu w działalność naukową (członkostwo w kołach naukowych, udział w projektach, konferencjach, odbyte staże i szkolenia, uzyskane nagrody i wyróżnienia) i listę publikacji.

4. List motywacyjny zawierający krótki opis zainteresowań i osiągnięć naukowych wraz z uzasadnieniem zamiaru podjęcia kształcenia w szkole doktorskiej.

5. Certyfikaty lub inne dokumenty świadczące o stopniu znajomości języka angielskiego, jeżeli kandydat nimi dysponuje.

6. Dane kontaktowe do co najmniej jednego dotychczasowego opiekuna naukowego lub innego pracownika naukowego, który może wydać opinię na temat kandydata.

XII. Zgłoszenie należy przesłać drogą elektroniczną na adres psd.idpan@man.poznan.pl z tematem „**Konkurs na stanowisko doktoranta nr 18/2026/ID/PSD**” w formie załącznika pdf. Jeżeli wysyłka drogą elektroniczną nie jest możliwa, akceptowane są też zgłoszenia przesłane na adres Instytut Dendrologii Polskiej Akademii Nauk, ul. Parkowa 5, 62-035 Kórnik z dopiskiem na kopercie „**Konkurs na stanowisko doktoranta nr 18/2026/ID/PSD**”.

Prosimy nie przysyłać oryginałów dokumentów.

XIII. Termin przyjmowania zgłoszeń: 14.10.2026 r.

Wnioski niepełne, a także złożone po terminie, nie będą rozpatrywane.

XIV. Kryteria oceny kandydatów:

1. Osiągnięcia naukowe kandydata/teki w oparciu o oceny ze studiów, publikacje naukowe i popularnonaukowe, stypendia naukowe, nagrody i wyróżnienia wynikające z prowadzenia badań naukowych czy działalności studenckiej lub inne osiągnięcia.

2. Doświadczenie naukowe i zawodowe kandydata/teki w oparciu o udział w konferencjach, warsztatach, szkoleniach i stażach, udział w projektach badawczych i komercyjnych, zaangażowanie w towarzystwach i kołach naukowych, mobilność międzynarodową i zawodową, doświadczenie w innych branżach.

3. Wiedza kandydata/teki w zakresie dyscypliny nauki leśne.

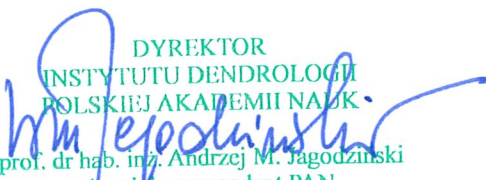
4. Znajomość tematyki wymienionej w ogłoszeniu o rekrutacji.

XV. Rozstrzygnięcie konkursu: do 04.11.2026 r.

XVI. Opis procesu rekrutacji znajduje się w Regulaminie Rekrutacji do PSD IPAN. Po ukończeniu rekrutacji nieprzyjęci kandydaci zostaną poinformowani o punktacji uzyskanej na poszczególnych etapach konkursu.

XVII. Odmowa przyjęcia do PSD IPAN następuje w drodze decyzji administracyjnej. Od decyzji przysługuje złożenie wniosku o ponowne rozpatrzenie sprawy, kierowanego do Dyrektora Instytutu Dendrologii PAN.

XVIII. Dodatkowych informacji może udzielić dr Francesco Latterini, latterini@man.poznan.pl, tel. 61 8170 033


DYREKTOR
INSTYTUTU DENDROLOGII
POLSKIEJ AKADEMII NAUK
prof. dr hab. inż. Andrzej M. Jagodziński
członek korespondent PAN